ノートブック コンピュータの各部
ユーザ ガイド

製品についての注意事項

このユーザ ガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータでは使用できない場合があります。

目次

1　ハードウェアの確認

コンピュータに取り付けられているハードウェアの一覧を参照するには、以下の手順で操作します。

1. **[スタート]**→**[コンピュータ]**→**[システム プロパティ]**の順に選択します。
2. 左側の枠内で、**[デバイス マネージャ]**をクリックします。

注記： コンピュータのセキュリティを強化するため、Windows®には、ユーザ アカウントの制御機能が含まれています。アプリケーションのインストール、ユーティリティの実行、Windowsの設定変更などを行う時に、ユーザのアクセス権やパスワードの入力を求められる場合があります。詳しくは、Windows のヘルプを参照してください。

[デバイス マネージャ]を使用して、ハードウェアの追加やデバイス設定の変更ができます。

2 各部の名称

表面の各部

タッチパッド

名称		説明
（1）	タッチパッド ランプ	● 青色に点灯：タッチパッドが有効になっています ● オレンジ色に点灯：タッチパッドが無効になっています
（2）	タッチパッド*	ポインタを移動したり、画面上のアイテムを選択またはアクティブにしたりします
（3）	左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左のボタンと同様に機能します
（4）	タッチパッド オン/オフ ボタン	タッチパッドを有効または無効にします
（5）	タッチパッドの垂直スクロール ゾーン*	画面を上下にスクロールします
（6）	右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右のボタンと同様に機能します

*この表では初期設定の状態について説明しています。ポインティング デバイスの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[ハードウェアとサウンド]**→**[マウス]**の順に選択します。

ランプ

名称		説明
（1）	電源ランプ（×2）*	● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています ● 点滅：コンピュータがスリープ状態になっています ● 消灯：コンピュータの電源がオフまたはハイバネーション状態になっています
（2）	バッテリ ランプ	● 点灯：バッテリが充電中です ● 点滅：電源にバッテリのみを使用している状態で、ローバッテリ状態または完全なローバッテリ状態になっています ● 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合、コンピュータのすべてのバッテリが完全に充電されるとバッテリ ランプが消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ローバッテリ状態になるまでランプは消灯したままです
（3）	ドライブ ランプ	点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています
（4）	Caps Lock ランプ	点灯：Caps Lock がオンになっています
（5）	メディア ボタン ランプ	メディア ボタンを押すと 1 回点滅します
（6）	DVD ボタン ランプ	DVD ボタンを押すと 1 回点滅します
（7）	前/巻き戻しランプ	前/巻き戻しボタンを押すと 1 回点滅します
（8）	再生/一時停止ランプ	再生/一時停止ボタンを押すと 1 回点滅します
（9）	次/早送りランプ	次/早送りボタンを押すと 1 回点滅します
（10）	停止ランプ	停止ボタンを押すと 1 回点滅します
（11）	ミュート ランプ	● 青色に点灯：コンピュータのサウンドがオンの状態です ● オレンジ色に点灯：コンピュータの音量が消音（ミュート）されている状態です

名称		説明
(12)	音量下げランプ	点滅：音量調整スライダを使用してスピーカの音量を下げている状態です
(13)	音量上げランプ	点滅：音量調整スライダを使用してスピーカの音量を上げている状態です
(14)	Num Lock ランプ	点灯：Num Lock がオンであるか、内蔵テンキーが有効になっています

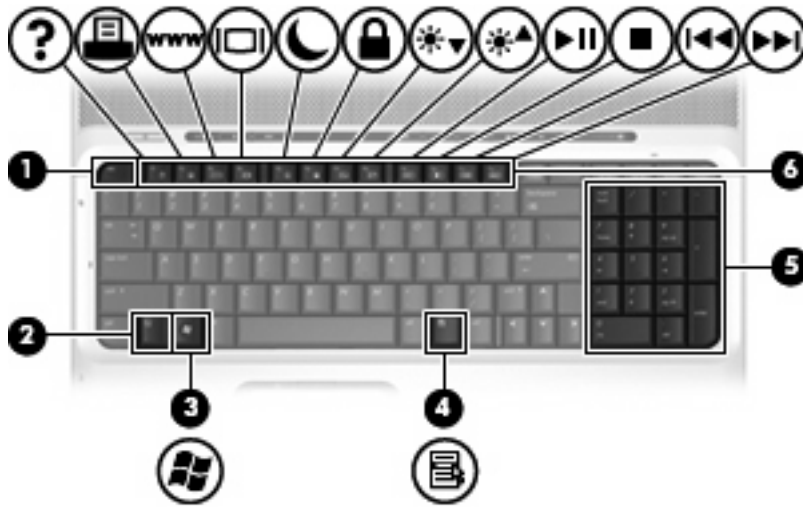
*電源ランプは 2 つあり、両方とも同じ情報を通知します。電源ボタンのところにある電源ランプはコンピュータを開いているときにのみ見えます。コンピュータの前面にある電源ランプは、コンピュータを開いているときも閉じているときも見えます。

ボタン、スピーカ、および指紋認証システム

名称		説明
(1)	電源ボタン*	• コンピュータの電源が切れているときにボタンを押すと、電源が入ります • コンピュータの電源が入っているときにボタンを押すと、スリープが開始します • コンピュータがスリープ状態のときに短く押すと、スリープが終了します • コンピュータがハイバネーション状態のときに短く押すと、ハイバネーションが終了します

名称		説明
		コンピュータが応答せず、Windows®のシャットダウン手順を実行できないときは、電源ボタンを 5 秒程度押したままにすると、コンピュータの電源が切れます 電源設定について詳しくは、**[スタート]→[コントロール パネル]→[システムとメンテナンス]→[電源オプション]**の順に選択します
(2)	スピーカ(×2)	サウンドを出力します
(3)	メディア ボタン	• QuickPlay プログラムを起動します(QuickPlay がプリインストールされているモデルのみ) • DVDPlay プログラムを起動します(DVDPlay がプリインストールされているモデルのみ) 注記: コンピュータがログオン パスワードを要求するように設定されている場合は、Windows にログオンするよう求められることがあります。ログオンすると、QuickPlay または DVDPlay が起動します。詳しくは、QuickPlay または DVDPlay のヘルプを参照してください
(4)	DVD ボタン	QuickPlay プログラムの DVD 再生機能を起動します 注記: コンピュータがログオン パスワードを要求するように設定されている場合は、Windows にログオンするよう求められることがあります。ログオン後に QuickPlay が起動します。詳しくは、QuickPlay のヘルプを参照してください
(5)	前/巻き戻しボタン	• ボタンを 1 回押すと、前のトラックまたはチャプタを再生します • ボタンと fn キーを同時に押すと、メディアを巻き戻します
(6)	再生/一時停止ボタン	ディスクを再生または一時停止します
(7)	次/早送りボタン	• ボタンを 1 回押すと、次のトラックまたはチャプタを再生します • fn キーと同時に押すと、メディアを早送りします
(8)	停止ボタン	ディスクを停止します
(9)	ミュート ボタン	スピーカのサウンドを消音(ミュート)したり音量を元に戻したりします
(10)	音量調整スライダ	スピーカの音量を調整します。指を左にスライドさせると音量が下がり、右にスライドさせると音量が上がります。調整スライダのマイナス記号をタップして音量を下げたり、プラス記号をタップして音量を上げたりすることもできます
(11)	指紋認証システム	パスワードの代わりに指紋認証を使用して Windows にログオンできます

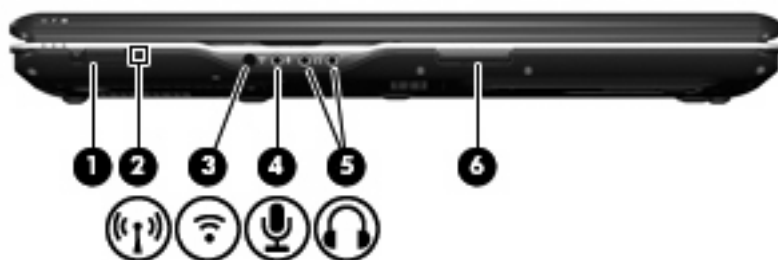
*この表では初期設定の状態について説明しています。初期設定値の変更については、[ヘルプとサポート]からユーザ ガイドを参照してください。

キー

名称		説明
(1)	esc キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、システム情報を表示します
(2)	fn キー	ファンクション キーまたは esc キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します
(3)	Windows ロゴ キー	Windows の[スタート]メニューを表示します
(4)	Windows アプリケーション キー	マウス ポインタが指しているアイテムのショートカット メニューを表示します
(5)	内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます
(6)	ファンクション キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使うシステムの機能を実行します

ホットキーのクイック リファレンス

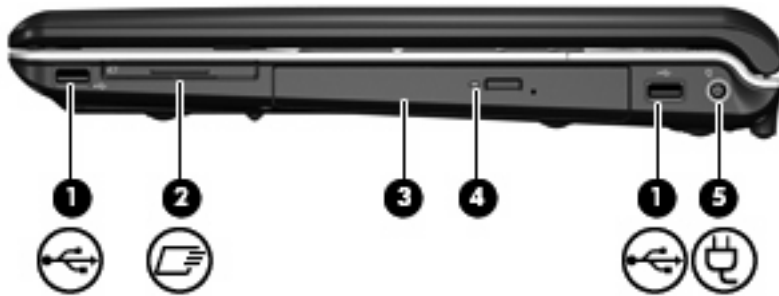
機能	ホットキー
システム情報を表示する	fn + esc
[ヘルプとサポート]を表示する	fn + f1
[印刷オプション]ウィンドウを開く	fn + f2
Web ブラウザを開く	fn + f3
コンピュータ本体のディスプレイと外付けディスプレイの画面を切り替える	fn + f4
ハイバネーションを開始する	fn + f5
QuickLock（クイックロック）を起動する	fn + f6
画面の輝度を下げる	fn + f7
画面の輝度を上げる	fn + f8

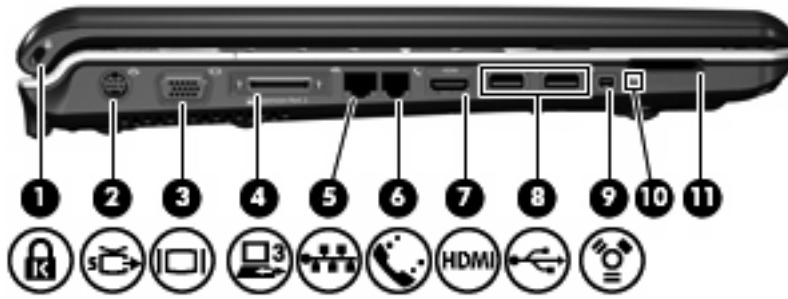
機能	ホットキー
オーディオ CD または DVD を再生、一時停止、または再開する	fn ＋ f9
オーディオ CD または DVD を停止する	fn ＋ f10
オーディオ CD または DVD の前のトラックまたはチャプタを再生する	fn ＋ f11
オーディオ CD または DVD の次のトラックまたはチャプタを再生する	fn ＋ f12

前面の各部

名称		説明
(1)	無線スイッチ	無線機能をオンまたはオフにしますが、無線接続は作成されません **注記：**　無線接続を確立するには、無線ネットワークがセットアップされている必要があります
(2)	無線ランプ	● 青色に点灯：無線ローカル エリア ネットワーク（LAN）やBluetooth®などの内蔵無線デバイスがオンになっています ● オレンジ色に点灯：内蔵無線デバイスがオフになっています
(3)	赤外線レンズ（リモコン受光部）	HP マルチメディア リモコンなどのリモート コントロール デバイスから信号を受信します
(4)	オーディオ入力（マイク）コネクタ	市販のコンピュータ用ヘッドセットのマイク、ステレオ アレイ マイク、またはモノラル マイクを接続します
(5)	オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ（×2）	市販の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、またはテレビ オーディオに接続すると、音が出ます
(6)	ディスプレイ リリース ラッチ	コンピュータを開くときに使用します

背面の各部

名称	説明
通気孔	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します 注意：　過熱の原因となりますので、通気孔をふさがないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください 注記：　内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です

右側面の各部

名称		説明
(1)	USB ポート（1 つまたは 2 つ。モデルによって異なります）	別売の USB デバイスを接続します
(2)	ExpressCard スロット	別売の ExpressCard/54 カードに対応しています
(3)	オプティカル ドライブ	オプティカル ディスクを読み取ります。一部のモデルでは、オプティカル ディスクへの書き込みも可能です
(4)	オプティカル ドライブ ランプ	点滅：オプティカル ドライブにアクセスしています
(5)	電源コネクタ	AC アダプタを接続します

左側面の各部

名称		説明
(1)	セキュリティ ロック ケーブル用スロット	別売のセキュリティ ロック ケーブルをコンピュータに接続します **注記：** セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありますが、コンピュータの盗難や誤った取り扱いを完全に防ぐものではありません
(2)	S ビデオ出力コネクタ	テレビ、ビデオデッキ、ビデオカメラ、オーバーヘッド プロジェクタ（OHP）、ビデオ キャプチャ カードなどの別売の S ビデオ機器を接続します
(3)	外付けモニタ ポート	外付け VGA モニタまたはプロジェクタを接続します
(4)	拡張ポート 3	別売のドッキング デバイスまたは拡張製品にコンピュータを接続します **注記：** お使いのコンピュータにある拡張ポートは 1 つのみです。「拡張ポート 3（expansion port 3）」とは、ポートの数ではなく拡張ポートの種類を示しています
(5)	RJ-45（ネットワーク）コネクタ	ネットワーク ケーブルを接続します
(6)	RJ-11（モデム）コネクタ	モデム ケーブルを接続します
(7)	HDMI ポート（一部のモデルのみ）	ハイビジョン テレビなどの別売のビデオまたはオーディオ デバイス、その他の対応するデジタルまたはオーディオ コンポーネントを接続します **注記：** お使いのコンピュータのモデルによって、HDMI ポートまたは USB ポートが搭載されている場合があります
(8)	USB ポート（1 つまたは 2 つ。モデルによって異なります）	別売の USB デバイスを接続します
(9)	1394 ポート（一部のモデルのみ）	ビデオカメラなど、別売の IEEE 1394 または 1394a デバイスを接続します
(10)	メディア スロット ランプ（一部のモデルのみ）	点灯：スロット内のメディア カードにアクセスしています
(11)	メディア スロット（一部のモデルのみ）	以下のフォーマットの別売のメディア カードに対応しています • メモリ スティック（MS） • メモリ スティック PRO（MSPro） • マルチメディア カード（MMC） • Secure Digital Input/Output（SDIO）カード

名称	説明
	• Secure Digital（SD）メモリ カード • xD ピクチャ カード（XD） • xD ピクチャ カード（XD）タイプ H • xD ピクチャ カード（XD）タイプ M

裏面の各部

名称		説明
(1)	バッテリ ベイ	バッテリを装着します
(2)	バッテリ リリース ラッチ	バッテリ ベイからバッテリの固定を解除します
(3)	メモリ モジュール コンパートメント	メモリ モジュール スロットがあります
(4)	セカンダリ ハードドライブ ベイ	別売のセカンダリ ハードドライブを装着します
(5)	通気孔（×5）	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注意：** 過熱の原因となりますので、通気孔をふさがないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください **注記：** 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(6)	ハードドライブ ベイ	ハードドライブを装着します

ディスプレイの各部

名称		説明
(1)	内蔵ディスプレイ スイッチ	コンピュータの電源が入っている状態でディスプレイを閉じると、ディスプレイの電源が切れます
(2)	内蔵マイク（×2）	サウンドを録音します 注記：　それぞれのマイク開口部の横のマイク アイコンは、コンピュータにマイクが内蔵されていることを示しています
(3)	内蔵カメラ ランプ（一部のモデルのみ）	点灯：内蔵カメラが使用中です
(4)	内蔵カメラ（一部のモデルのみ）	動画を録画したり、静止画像を撮影したりします

無線アンテナ（一部のモデルのみ）

一部の機種では、1 台以上の無線デバイスからの信号の送受信に 2 本以上のアンテナが使用されます。これらのアンテナはコンピュータの外側からは見えません。

無線規定に関する注意事項については、[ヘルプとサポート]にある『規定、安全、および環境に関するご注意』のお住まいの国や地域のセクションを参照してください。

注記： 最適な伝送品質を得るため、アンテナ付近に障害物を置かないようにしてください。

その他のハードウェア コンポーネント

名称		説明
(1)	電源コード*	AC アダプタと電源コンセントを接続します
(2)	AC アダプタ	AC 電源を DC 電源に変換します
(3)	バッテリ*	コンピュータが外部電源に接続されていないときに、コンピュータに電力を供給します
*バッテリおよび電源コードは、地域や国によって外観が異なります。このコンピュータを日本国内で使用する場合は、製品に同梱されていた電源コードをお使いください。同梱されていた電源コードは、他の製品では使用できません。		

3　ラベル

コンピュータに貼付されているラベルには、システムの問題を解決したり、コンピュータを日本国外で使用したりするときに必要な情報が記載されています。

- サービス タグ：お使いのコンピュータの製造元、シリーズ名、シリアル番号（s/n）、および製品番号（p/n）が記載されています。この情報は、サポート窓口に問い合わせるときに必要です。サービス タグ ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- Microsoft® Certificate of Authenticity：Windows のプロダクト キー（Product Key、Product ID）が記載されています。プロダクト キーは、オペレーティング システムのアップデートまたは問題解決のときに必要になる場合があります。このラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- 規定ラベル：コンピュータに関する規定情報が記載されています。規定ラベルは、バッテリ ベイの内部に貼付されています。
- モデム認定ラベル：モデムの規定に関する情報、および認定各国の一部で必要な政府機関の認定マーク一覧が記載されています。日本国外で無線デバイスを使用するときに、この情報が必要になる場合があります。モデム認定/認証ラベルは、メモリ モジュール コンパートメントの内部に貼付されています。
- 無線認定/認証ラベル（一部のモデルのみ）：オプションの無線デバイスに関する情報、および認定各国の一部の認定マークが記載されています。別売のデバイスは、無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイスまたは Bluetooth®デバイスなどです。お使いのコンピュータに 1 つ以上の無線デバイスが付属している場合は、1 つの無線デバイスにつき無線認定/認証ラベルが 1 つ貼付されています。日本国外で無線デバイスを使用するときに、この情報が必要になる場合があります。無線認定/認証ラベルは拡張メモリ モジュール コンパートメント内に貼付されています。

索引